N°. 36.





JOURNAL DU DÉPARTEMENT DES BOUCHES DU RHIN.

MARDI, le 5 Mai.

EMPIRE FRANÇAIS.

BOIS-LE-DUC, *le 4 Mai.*

S. Exc. le ministre des manufactures et du commerce, par une décision en date du 28 avril dernier, a suspendu l'exportation des pommes de terres pour la Hollande par les frontières de ce département.

Les soumissions sont ouvertes à la préfecture pour la fourniture de 250 brouettes, 300 bêches 70 Dames qui doivent être employées aux travaux de la route d'Anvers à Amsterdam sur la partie qui traverse ce département. Les personnes qui désireront se rendre adjudicataires pourront prendre connaissance du cahier des charges au secrétariat général de la préfecture, et chez l'ingénieur en chef des ponts et chaussées.

On trouvera à la préfecture les modèles des objets à fournir.

Le préfet prévient le public que S. Exc. monseigneur le ministre directeur de l'administration de la guerre vient de mettre en entreprise la fourniture du chauffage pour les troupes campées et cantonnées sur le territoire de l'Empire et qui seront désignées à l'entrepreneur, ainsi que la fourniture, la manutention et la distribution du chauffage et de la lumière aux corps de garde, et des tourbes, du bois, du charbon de terre, de la chandelle et de l'huile, nécessaire pour le service des approvisionnemens de siège et de réserve dans les différentes divisions militaires (les 1(e et 32e exceptées) depuis le 1er septembre 1812 jusqu'au 30 juin 1815 inclusivement.

Le cahier des charges de ces différentes fournitures est déposé au secrétariat général de la préfecture, ainsi qu'à la sous-préfecture de chacun des arrondissemens de ce département, où chacun pourra en prendre connaissance.

Les personnes qui désireraient entreprendre ces fournitures devront faire parvenir leurs soumissions à un commissaire ordonnateur de divisions militaires avant le 1er juin prochain.

(*Signé*) FREMIN DE BEAUMONT.

SAXE.

DRESDE *le 14 Avril.*

Nous avons joui, ces jours derniers, d'un bien beau spectacle; le superbe corps des lanciers polonais de la garde impériale française a passé par notre ville et s'y est arrêté. Ils retournent dans leur patrie; ils sont fiers d'être au service du plus puissant souverain de l'Europe; ils se font remarquer par la discipline la plus exacte et la tenue la plus brillante. Leur costume réunit la légèreté à l'élégance: pas de doute que la nation polonaise, qui est brave, guerrière, qui aime ce qui a de l'éclat, ne les reçoive avec enthousiasme. Nous leur avons fait le meilleur accueil possible, et les officiers ont été très-bien traités à la cour.

(*Feuil. pol. du dép. du Zuiderzée.*)

AUTRICHE.

VIENNE, *le 18 Avril.*

Les nouvelles de Turquie nous apprennent que les forces turques mises en activité cette année, sont bien plus nombreuses qu'en 1810 et 1811.

(*Feuil. pol. du dép. du Zuiderzée.*)

LIEGNITZ, *le 13 Avril.*

Le bataillon d'arquebusiers de Silésie, qui était en

DINGSDAG, den 5 Mei.

FRANSCH KEIZERRIJK.

'sHERTOGENBOSCH, *den 4 Mei.*

Z. E. de minister, van manufacturen en koophandel heeft bij decisie van den 28 April laatstleden den uitvoer van aardappelen naar Holland, over de grenzen van dit departement, geschorst.

Er is eene aanneming bij besloten billjetten ter prefektuur geopend, voor de leverantie van 250 kruiwagens, 300 spaden en 70 straatstampers, ten gebruike der werken tot het aanleggen van eenen rijsweg van Antwerpen op Amsterdam, op dat gedeelte grond hetwelk zich over dit departement uitstrekt. Alle de genen welke hier in gading hebben, kunnen ter sekretarij-generaal van de prefektuur inzage bekomen van de aannemings-condities, alsmede bij den ingenieur en chef van de bruggen en wegen.

Men kan ter prefektuur mede zien de modellen van de voorwerpen die te leveren zijn.

De prefekt verwittigd het publiek dat Z. Exc. monseigneur de minister directeur van de administratie van Oorlog publiek doet aanbesteden de leverantie van brandstoffen, voor de troepen gekampeerd en gekantonneerd op het grondgebied van het Rijk, zoo en als die aan den aannemer zullen opgegeven worden, alsmede de levering, behandeling en uitdeeling van vuur en ligt voor wagten en van de benoodigde turf, hout, steenkolen, kaarsen en olie voor den dienst van belegerings en reserve-provisie bij de onderscheidene militaire divisien (de 1(e en 32ste uitgezonderd) en zulks voor den tijd te rekenen van den 1 September 1812 tot den 30 Junij 1815, ingesloten.

De conditien van aanneming dier onderscheide leverantien zijn ter sekretarij-generaal van de prefektuur, gelijk mede op die der sous-prefektuur van elk arrondissement gedeponeerd, alwaar een ieder inzage van dezelve bekomen kan.

Alle de genen welke genegen zijn voorschreve aannemingen op zich te nemen, moeten hunne inschrijvingen bij een commissaris-ordonnateur eener militaire divisie voor den 1sten Junij aanstaande inzenden.

(*Geteekend*) FREMIN DE BEAUMONT.

SAXE.

DRESDEN, *den 14 April.*

Dezer laatste dagen zijn wij getuigen van een schoon schouwspel geweest; het schoon korps poolsche lanciers van de fransch keizerlijke garde is door onze stad getrokken, en heeft alhier eenigen tijd vertoefd. Zij keeren naar hun vaderland terug; zij zijn er trotsch op, in dienst van den magtigsten souverein van Europa te zijn; door de strengste krijgstucht en schoonste houding zijn zij opmerkenswaardig. Hunne montering vereenigd in zich ligtheid en pracht, en er is geen twijfel aan, dat de poolsche natie, die dapper en oorlogzuchtig is, die al wat schitterend is bemint, hen met geestdrift ontvangen zal. Wij hebben hun het beste onthaal gedaan, en de officiers zijn aan het hof zeer wel ontvangen geworden.

(*Staatk. dagb. van het dép. de Zuiderzée.*)

OOSTENRIJK.

WEENEN, *den 18 April.*

De tijdingen uit Turkije geven ons te kennen, dat de turksche magt, dit jaar in werkelijken dienst gesteld, talrijker is, dan die van 1810 en 1811.

(*Staatk. dagb. van het dep. de Zuiderzee*)

LIEGNITZ, *den 13 April.*

Het bataillon scherpschutters van Silezie, dat alhier in

garnison ici, s'est mis en marche hier matin pour la Haute-Silésie. Le même jour, nous avons vu passer les bataillons des chasseurs et des grenadiers de la garde, une batterie d'artillerie et une d'artillerie volante, se rendant de Berlin à Breslau.

(Journal de l'Empire.)

R U S S I E.

PETERSBOURG, *le 31 Mars.*

L'Empereur a présidé plusieurs fois le sénat ces ours derniers. Les délibérations ont duré long-tems. Depuis quelques jours il est parti d'ici un grand nombre d'estafettes.

Le prince *Auguste d'Oldenbourg*, lieutenant général et gouverneur militaire de Reval, est arrivé ici.

Dans la nouvelle organisation des départemens du ministère de la guerre, on a nommé directeurs: 1°. au département de l'artillerie, le lieutenant général baron *Moeller-Sakomelskii*; 2°. au département du génie, le lieutenant-général *Werderewskii*, 3°. au même département, le lieutenant-général *Opperman*, 4°. au département du commissariat, le lieutenant-général *Tatischew*; 5°. à celui des approvisionnemens, le général-major *Lava*; 6°. au département de médecine, le conseiller-d'état *Wylie*. Ont été nommés aux places établies auprès du ministre de la guerre: 1°. membres du conseil de la guerre, les lieutenans-généraux prince *Gortschakow* et *Saragow*, et le général-major *Milowanow*; 2°. au comité d'instruction, président de l'artillerie, le général-major *Gogel*; 3°. à la chancellerie générale du ministre de la guerre, directeur, le conseiller-d'état en activité *Bisheitsch*.

(Journal de l'Empire.)

A N G L E T E R R E.

LONDRES, *le 14 Avril.*

Extrait d'une lettre de Cadix, du 23 mars.

Dans la nuit du 13, l'ennemi a fait un feu bien nourri des forts Napoléon et Louis, et a jeté plusieurs bombes dans Cadix. Il a continué depuis ce temps-là son feu, et a brûlé quelques maisons et une église, et tué plusieurs personnes.

Le 16, le fort Catalina a commencé son feu sur nos bâtimens, mais il n'a fait aucun mal.

Les nouvelles de l'intérieur sont très-fâcheuses relativement à l'état malheureux des habitans qui manquent de subsistances.

Du 20.

Le conseil des communes de cette capitale s'est assemblé aujourd'hui, et a résolu de présenter au prince-régent une adresse dans laquelle il serait prié de renvoyer les ministres actuels et d'en appeler d'autres dans son conseil.

(Journal de l'Empire.)

The Alfred.

Les dernières nouvelles de Java portent, que les arrangemens que l'on avait intention de faire dans cette île ont été l'occasion d'une opposition de la part des naturels du pays, dans le voisinage de Batavia, où l'on s'était imaginé que les anciens usages allaient être abolis: il s'en est suivi une émeute, dans laquelle plusieurs personnes ont perdu la vie, avant que l'on ait eu le tems de s'expliquer.

(Moniteur.)

Notre journal the Courier contient des détails sur les émeutes qui ont eu lieu à Heddersfield, à Barnsley, à Truro, à Scheffield et à Macclesfield. C'est surtout dans ce dernier endroit que les troubles ont été des plus sérieux. Lundi, 13 avril dernier, plus de 300 personnes, pour la plupart des charbonniers et charretiers de Bollington et de Rainou, ou des fileurs de coton des environs de Stockport, s'assemblerent dans les champs qui entourent la ville, et se rendirent en force sur la place du marché, où ils éparpillerent les pommes de terre dans les rues. Bientôt le nombre des séditieux se monta à 5000, et quoique les magistrats firent lecture du *Riot-act* et conduisirent en prison un des principaux mutins, la foule [illegible]ssa outre; elle enfonça les portes de la prison, [illegible]a les maisons, et tandis que les chefs de la bande [illegible]ient dans l'intérieur, les enfans, d'après les or-

garnizoen lag, is gister ochtend naar Opper-Silezie op marsch gegaan. Dienzelfden dag hebben wij de bataillons jagers en grenadiers van de garde, eene batterij artillerie en eene batterij rijdende artillerie, alhier zien doortrekken, zich van Berlijn naar Breslau begevende.

(Journal de l'Empire.)

R U S L A N D.

PETERSBURG, *den 31 Maart.*

De Keizer heeft dezer laatste dagen in persoon onderscheiden malen bij den senaat voorgezeten. De beraadslagingen hebben langen tijd geduurd. Sedert eenige dagen zijn van hier een groot aantal couriers vetrokken.

De prins *August van Oldenburg*, luitenant generaal en militaire-gouverneur van Reval, is alhier aangekomen.

Bij de nieuwe organisatie van de departementen van het ministerie van oorlog zijn tot directeurs benoemd: voor het departement van de artillerie, de luitenant-generaal baron *Moeller-Sakomelskii*; 2°. bij het departement der genie, de luitenant-generaal *Werderewskii*; 3°. bij hetzelfde departement, de luitenant-generaal *Oppermann*; 4°. bij het departement van het commissariaat, de luitenant-generaal *Tatischew*; 5°. bij dat der levensmiddelen, enz., de generaal-majoor *Lava*; 6°. bij het departement der geneesmiddelen, de staatsraad *Wijlie*. Tot de posten, die bij den minister van oorlog gecreëerd zijn, zijn benoemd: 1°. tot leden van den raad van oorlog, de luitenants-generaals vorsten, *Gortschakow* en *Saragow* en de generaal-majoor *Milowanow*; 2°. bij het komité van onderwijs, tot president der artillerie, de generaal-majoor *Gogel*; 3°. bij de generale kanselarij van het ministerie van oorlog, tot directeur, de staatsraad in activen dienst *Bisheitsch*.

(Journal de l'Empire.)

E N G E L A N D.

LONDEN, *den 14 April.*

Extract uit een' brief van Kadix, van den 23 maart.

In den nacht van den 13, heeft de vijand een zeer wel onderhouden vuur uit de forten Napoleon en Louis gemaakt, en heeft onderscheiden bommen in deze stad geworpen. Sedert dien tijd heeft hij het vuur voortgezet, zoo dat onderscheiden huizen en eene kerk afgebrand, en verschillende lieden gesneuveld zijn.

Den 16 heeft het fort Catalina deszelfs vuur op onze vaartuigen begonnen, zonder eenige schade te veroorzaken.

De tijdingen van binnen zijn, met betrekking tot den ongelukkigen staat der inwoners, die gebrek aan levensmiddelen hebben, zeer droevig.

Van den 20.

De raad der gemeenten dezer hoofdstad is heden vergaderd, en heeft besloten, aan den prins-regent een adres te presenteren, bij hetwelk hij verzocht zal worden de tegenwoordige ministers af te zetten en anderen in zijnen raad te benoemen.

(Journal de l'Empire.)

(The Alfred.)

De laatsten uit Java aangekomen tijdingen behelzen, dat de schikkingen die men voornemens was op dit eiland te nemen, oorzaak tot tegenstand van den kant der inwoners van het land in de nabuurschap van Batavia, gegeven hebben, alwaar men zich ingebeeld had, dat de oude gebruiken afgeschaft zouden worden: dit is door een opstand gevolgd geworden, waarin verscheiden personen het leven verloren hebben, voor dat men den tijd gehad heeft, elkander te verstaan.

(Moniteur.)

Ons dagblad the Courrier behelst berigten wegens de oproerige bewegingen, die te Heddersfield, te Barnsley, te Truro, te Sheffield en te Macclesfield hebben plaats gehad. Vooral in laatstgenoemde plaats zijn de troeblen van eenen allerergsten aard geweest. Maandag den 13 april ll. verzamelden zich meer dan 300 personen, voor het merendeel kolendragers en voerlieden van Bollington en van Rainau, of wel katoenspinders uit de ommestreken van Stockport, in de velden, welke die stad omgeven, en begaven zich van daar geweldadigerhand naar de markt, alwaar zij de aardappelen over de straat wierpen. Welhaast groeide het getal der oproerigen tot 5000 aan, en alhoewel de regering de *Riot-act* deed afkondigen en een der voornaamste muiters naar de gevangenis voeren, zoo ging het volk echter zijnen gang, het brak de deuren der gevangenis open, plunderde de huizen, en terwijl de opperhoofden der benden van binnen alles aan stuk braken, zoo wierpen de kinderen, op last van de meerbejaarden, de glazen in. Men was eindelijk genoodzaakt, ruiterij te ontbieden, die tot herhaalde keren

dres de leurs aînés, s'occupèrent à casser les vitres. Enfin on fut obligé de faire venir de la cavalerie, qui donna à différentes reprises sur le peuple; mais les mutins se retranchèrent dans des ruelles et dans des culs de sacs, d'où ils lancèrent des pierres, dont la cavalerie eut beaucoup à souffrir; un détachement d'*écossais gris*, qui entra dans la ville vers les sept heures du soir, réussit à rétablir l'ordre. Trois mutins ont été constitués prisonniers, et ont été envoyés dans des voitures, avec une forte escorte au château de Chester pour être jugés aux assises de septembre. Beaucoup de personnes ont été blessées pendant le tumulte.

(Du Moniteur.)

VARIÉTÉS.

Suite de l'instruction sur la culture et la préparation du pastel et sur l'art d'extraire l'indigo de cette plante. (Voyez N.° 34.)

Récolte.

II. PARTIE.

PRÉPARATION DU PASTEL.

Préparation du Pastel, par l'effet d'une seule fermentation, dans les départemens du Calvados et de la Roer.

Dans le département du Calvados, la préparation du pastel est une opération extrêmement simple.

On y entasse les feuilles en plein champ, les unes sur les autres. Dès que les tas ont fermenté au dégré de chaleur nécessaire, on les ouvre; on en étend les diverses parties, et on les fait sécher au soleil; quand elles sont sèches au point de ne plus éprouver de fermentation, on les réunit et on les porte dans les greniers.

C'est à-peu-près de la même manière que les cultivateurs de la Roer préparent le pastel; ou ils entassent les feuilles pour les amener à un état de fermentation convenable, ou ils les font fermenter, pendant trente à quarante heures, dans une cuve pleine d'eau, et élevée à la température de seize à dix-huit dégrés du thermomètre de Réaumur. Après la fermentation, on presse les feuilles avec les mains pour exprimer la liqueur qu'elles contiennent, et on leur donne en même temps la forme de pains ou coques. Les pains étant secs, on les casse, et les teinturiers en achètent et en emploient les morceaux.

Le pastel ainsi préparé par une seule fermentation, est d'une basse qualité; il ne sert pas long-temps dans les cuves de teinture.

Si on lui fait subir plusieurs fermentations, comme dans le midi de l'ancienne France, en Piémont, en Toscane et dans le ci devant État romain, il acquiert plus de force et de vertu tinctoriale. Voici la manière d'y procéder:

Autre et meilleure Préparation du Pastel, au moyen de plusieurs fermentations renouvelées successivement, et plus ou moins prolongées.

Ier. OPÉRATION. A mesure qu'on coupe les feuilles du pastel, on les met dans des paniers très-évasés, qu'on vide dans de grands sacs de toile grossière pour la commodité de leur transport au moulin. Elles sont placées sous une meule semblable aux meules à huile de noix ou d'olive, qui doit les réduire en une pâte très-fine, de manière qu'on n'en puisse plus distinguer les côtes ou nervures longitudinales. On juge qu'elles sont assez écrasées, quand la pâte s'attache fortement à la meule. Il faut que la feuille soit broyée immédiatement, pour ainsi dire, après qu'elle a été cueillie, parce qu'autrement elle s'échaufferait et répandrait une odeur infecte en se décomposant.

La pâte est portée hors du moulin, sous des hangars ou galeries carrelées en pente pour faciliter l'écoulement du liquide dont elle est pénétrée. On en fait des monceaux de différentes formes, que l'on bat, que l'on presse et qu'on unit avec une pelle de bois. Le lendemain, on disperse les monceaux, puis on les refait comme ils étaient la veille, en apportant le plus grand soin à les bien presser et à les bien unir, pour les rendre, autant qu'il est possible, impénétrables à l'air. Il en découle, pendant les premiers jours, une grande quantité de matière extractive d'une couleur noirâtre. Cette opération se renouvelle de deux en deux ou de trois en trois jours,

op den hoop inhieuw; doch de muiters verſchanſten zich in ſtegen en gangen, van waar zij ſteenen wierpen, waardoor de ruiterij veel te lijden had. Een detachement *Grijze-Schotten*, dat ongeveer ten zeven uren des avonds binnen rukte, gelukte het, de rust te herſtellen. Drie muiters zijn in hechtenis genomen en in rijtuigen, onder een ſterk geleide naar het kasteel van Chester opgezonden, om voor het hof van assises, van ſeptember, te regt te ſtaan. Vele perſonen zijn gedurende het oproer gekwetst geraakt.

(Uit den Moniteur.)

MENGELINGEN.

Vervolg der inſtructie over den teelt en toebereiding der pastel en de kunst om indigo uit de bladeren te trekken. (Zie N.° 34.)

TWEEDE GEDEELTE.

BEREIDING VAN DE PASTEL.

Bereiding van de pastel, in de departementen van Calvados en de Roer, door middel eener enkele gisting.

In het departement van de Calvados is de toebereiding van de pastel eene zeer eenvoudige operatie.

Men legt de bladen in het open veld op elkander. Zoodra de hoopen tot op den noodigen trap van hitte gefermenteerd of gegist hebben, dan doet men dezelve uit een; men ſpreid ze uit en doet ze in de zon drogen; wanneer zij zoo droog zijn, dat zij aan geene gisting meer onderhevig kunnen wezen, dan raapt men ze op en brengt ze naar de zolders.

Bijna op dezelfde wijze wordt de pastel door de landbouwers van het departement van de Roer bereid, of zij ſtapelen de bladen op een, om ze tot den behoorlijken ſtaat van gisting te brengen, of zij doen dezelve, gedurende dertig of veertig dagen, in eene kuip met water, hetwelk op eene hitte van zestien of achttien graden volgens den thermometer van Reaumur gebragt is. Na de gisting, drukt men de bladen met de hand, om er het vocht, dat in dezelve is, uit te drukken en om ze te gelijker tijd den vorm van brooden of tonnetjes te geven. Die brooden droog zijnde, breekt men dezelve en de verwers koopen en bezigen de ſtukken.

De alzoo door eene enkele gisting toebereide pastel is van eene ſlechte qualiteit; ook is zij in de verfkuipen van geen langen dienst.

Indien men ze verſcheiden gistingen doet ondergaan, zoo als in het zuiden van het voormalig Frankrijk, en Piemont in Toscane en de voormalige Romeinſche ſtaat, dan bekomt zij meer kracht en wordt beter tot verwen geſchikt. Zie hier de wijze hoe men daartoe handelt.

Andere en betere bereiding van de pastel, door middel van veele en dikwils herhaalde gistingen, van min of meer langen duur.

Iſte BEWERKING. Naar mate men de bladen der pastel afplukt, legt men ze in zeer wijde manden, die men vervolgens in groote zakken van grof linnen uitſtort, ten einde het gemak van den vervoer naar den molen te begunstigen. Zij worden vervolgens onder een molen gelegd, gelijk aan de olie-molens, door den welken zij tot eene ſoort van zeer fijne koek geſtoten worden, zoo dat men noch de kanten, noch de draad in de mengsel meer kan erkennen. Men kan beoordeelen, of zij genoeg gemalen zijn, zoo dra de koek ſterk aan den molen blijft kleven. Het blad moet, terſtond na dat het geplukt is, om zoo te ſpreken, fijn gewreven worden, om dat het anders zou broeijen, en door deszelfs verrotting, eene benauwen lucht zou uitgeven.

De koek of het deeg wordt buiten den molen gebragt en in lootzen of openſtaande met ſteenen belegde ſchuinſche gallerijen gebragt, ten einde den afloop van het vocht, waarmede het doortrokken is, te begunſtigen. Men maakt er ſtapels van verſchillende gedaante van, die men met eene houte ſchop klopt, uitdrukt en gelijk maakt. Den volgenden dag werpt men de hoopen of ſtapels omverre en daarna ſtapelt men dezelve weder om op, gelijk den vorigen dag, in alle gevallen zorg dragende, dezelve wel uit te drukken en goed gelijk te maken, om ze, zoo veel mogelijk voor de lucht ondoordringbaar te doen zijn. Er loopt, gedurende de eerſte dagen, eene groote hoeveelheid extractieve ſtof van eene zwarte kleur uit. Deze bewerking wordt van twee tot twee, of van drie tot drie dagen vernieuwd, tot dat de hoopen of ſtapels geen vocht meer uitgeven; dan is het deeg genoeg bewerkt, en tot die hoogte gekomen, dat het tot brooden kan gekneed worden.

Men ſpreid ze, in dien ſtaat, binnen de lootzen uit, zorg dragende, om de binnenſte gedeelten van den ſtapel

jusqu'à ce que les morceaux ne laissent plus rien à écouler: alors la pâte est assez nourrie; elle est parvenue au point où on peut la convertir en coques.

On l'étend dans cet état sur le carrelage du hangar, en mêlant les parties intérieures du monceau avec la croûte qui s'est formée à l'extérieur; on pétrit fortement le tout avec les pieds. Quand on l'a bien pétri, un ouvrier en prend une poignée, la serre et la frappe avec force, à différentes reprises, ou sur le carrelage ou sur une pierre unie; il la fait passer ensuite à un second ouvrier, qui la presse dans ses mains, en divers sens, autant qu'il peut, et la livre à un troisième qui, l'appuyant dans un petit moule un peu creux, la serre à son tour et l'allonge en forme de poire. Ces pelottes, appelées *coques* en *cocagnes* en Languedoc, sont déposées sur des claies, dans un lieu aéré et à l'ombre; elles y sèchent en quinze ou vingt jours pendant les grandes chaleurs. Elles sont noires après la dessication s'il a fait beau; si, au contraire, le temps a été sombre, pluvieux, ou humide, leur couleur est jaune. Il n'y a pas cependant une grande différence de qualité des unes aux autres, pourvu qu'elles restent noirâtres intérieurement. Les plus estimées sont celles qui, ayant du poids, répandent une odeur assez agréable, et dont l'intérieur présente une nuance violette.

Tels sont les procédés qu'emploient les cultivateurs d'Alby pour la première préparation de leur pastel, qui jouit d'une bonne réputation dans le commerce: ceux qu'on suit ailleurs s'en rapprochent plus ou moins.

Ils n'en diffèrent à Quiers, département du Pô, qu'en ce que les feuilles y sont étendues un peu de temps à l'air avant d'être portées au moulin, et qu'on y sèche les coques au soleil. Ils n'en diffèrent dans l'arrondissement de Tortone, département de Gênes, qu'en ce qu'on y expose au soleil, pendant huit ou dix jours, les monceaux de pâte de pastel, et qu'avant la formation des coques on les fait passer une seconde fois à la meule.

Les Procédés en usage à Borgo-San-Sepolcro, département de l'Arno, s'en éloignent beaucoup plus: la pâte des feuilles de la première coupe y reste en monceaux jusqu'à la fin de la saison; elle est recouverte successivement de la pâte qui provient des autres coupes. Après la dernière cueillette, toutes les Pâtes sont mêlées, et ce n'est qu'alors qu'on forme les coques.

II. Opération. Cette dernière opération se nomme *agrenage* ou *raffinage*. Elle s'exécute dans une grande pièce oblongue, n'ayant des fenêtres qu'au midi, et dont le sol carrelé est disposé en pente. C'est-là qu'on porte les coques, ordinairement vers les premiers jours de janvier, époque où leur dissication est parfaite; il faut y en réunir une grande quantité, parce qu'on n'opère pas avec succès sur une petite masse.

On commence par les réduire en morceaux, soit avec un maillet, soit avec des bêches de fer ou des haches. Les débris sont étendus, par couches successivement placées les unes sur les autres, et chaque couche est arrosée, à différentes reprises, d'une légère quantité d'eau de rivière ou de fontaine.

Les couches ainsi superposées forment de longs monceaux d'un mètre environ de hauteur, un peu inclinés en dos d'âne, et assez larges pour que la chaleur de la fermentation s'y établisse et s'y conserve.

(La suite ci-après.)

met de korst, die zich buiten aan gevormd heeft, te vermengen, alles wordt sterk met de voeten gekneed. Wanneer het genoegzaam doorkneed is, dan neemt een arbeider er een handvol van, knijpt dezelve, en slaat ze, tot herhaalde malen, met geweld tegen de steene vloer, of tegen eenen gelijken steen aan; hij geeft dezelve daarna aan eenen tweeden arbeider, die ze vervolgens, in verschillende rigtingen, zoo veel in zijn vermogen is, met de handen kneed en daarna aan een derde over geeft, die, dezelve in eenen kleinen, een weinig hol gemaakte vorm drukkende, ze op zijne beurt knijpt en tot de gedaante van een peer verlengt. Deze brokken, die men in Languedoc *coques* of *cocagnes* noemt, worden, in eene beschaduwde en luchtige plaats, op horden gelegd; zij droogen aldaar, bij groote hitte, binnen vijftien of twintig dagen. Na dat zij gedroogd zijn, worden zij, indien het goed weder is geweest, zwart; indien daarentegen het weder betrokken, regenachtig of vochtig is geweest, dan is hunne kleur geel. Er is middelerwijl, tusschen de eene en andere soort, geen groot verschil in de qualiteit, mits zij inwendig zwartachtig blijven. De meest gezochte, zijn de zoodanige, die, zeer zwart zijnde, eene vrij aangename geur van zich geven en waarvan het inwendige gedeelte een zweem van violet-kleur oplevert.

Zoodanig zijn de wijze, waarop de landbouwers van Albij te werk gaan, voor de eerste bereiding van hunnen pastel, welke in den koophandel zeer gezogt is. Die welke men op andere plaatsen te werk stelt, zijn min of meer van gelijken aard.

Dezelve verschillen te Quiers, departement van de Po, alleen hier in, dat men de bladeren aldaar eenigen tijd lang uitspreid, om ze te lugten voor dat men ze naar den molen zend, en dat men de brooden aldaar in de zon droogt. In het arrondissement van Tortone, departement van Genua, bestaat het verschil daarin, dat men de hopen pastel-deeg gedurende agt of tien dagen aan de zon blootsteld, en dat men dezelve voor dat ze tot de brooden gevormt wordt, nog eens naar de molen zendt.

De maniere van behandeling te Borgo-San-Sepolcro, departement van de Arno, verschillen eenigsins meerder; de deeg der bladeren van de eerste pluk, blijft tot op het einde van het jaargetij leggen; men overdekt dezelve successivelijk met den deeg der volgende plukken, en na de laast gedane pluk, wordt de deeg van allen te samen onder elkander gemengt, en dan gaat men eerst over tot het kneden of bewerken der brooden.

II. Bewerking. Deze laatste bewerking heet *agrenage* of *raffinage*. Zij heeft plaats in een groot langwerpig gebouw, dat slechts tegen het zuiden vensters heeft, en welke met steenen gevloerde grond schuins ligt. Daar worden, doorgaands tegens de eerste dagen van januarij, het tijdstip waarin zij volkomen droog zijn, de brooden gebragt; men moet een groote menigte er van bijeen brengen.

Nu begint men dezelve, het zij met hamers, het zij met ijzere houwelen of bijlen aan stukken te hakken. De stukken worden, met lagen, opvolgelijk de eene op de andere gelegd, en iedere laag wordt, tot herhaalde malen toe, met eene geringe hoeveelheid rivier- of bronwater bevochtigd.

De alzoo op elkander gelegde lagen vormen lange stapels, van omtrent een meter hoogte, een weinig schuins liggende, gelijk een ezels rug, en zoo breed, dat de hitte der gisting aldaar plaats hebben en blijven kan.

(Het vervolg hierna.)

LOTERIE IMPÉRIALE DE FRANCE.

Tirage de Paris, du 25 Avril 1812.

23. — 9. — 68. — 43. — 86.

Tirage de Bruxelles, du 27 Avril 1812.

30. — 6. — 54. — 23. — 68.

FRANSCH KEIZERLIJKE LOTERIJ.

Trekking te PARIJS, den 25 April 1812.

23. — 9. — 68. — 43. — 86.

Trekking te BRUSSEL den 27 April 1812.

30. — 6. — 54. — 23. — 68.

A Bois-le-Duc, de l'Imprimerie du Journal, chez E. LION ET FILS, Imprimeurs et Libraires, rue de l'église. 1812.